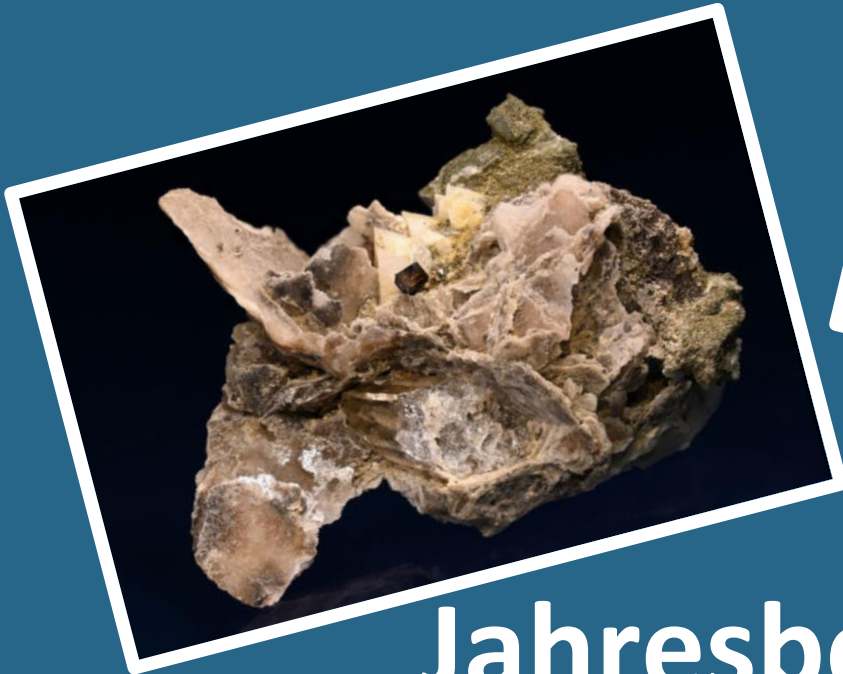




SZM

Studienkreis Zürcher Mineraliensammler



Jahresbericht 2022





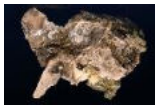
Inhalt

Herzlicher Dank	1
Vorträge.....	2
Exkursionen	3
Jahresmitteabend.....	4
Foto- und Bestimmungsabend	4
Mineralien Messe Zürich.....	4
Jahresschlussabend	5
Website & Instagram.....	5
Mitglieder	5
Finanzen	5
ETH Vitrine (focusTerra)	5
Neuer Flyer	5
Who is who im SZM.....	5

Bildlegende der Titelseite:



Smaragd, Bild: Martin Schott



Anatas auf Adular, Calzit und Chlorid, Fundort: Cavagnoli TI, Breite 5cm, Bild: Olivier Roth, Finder: Ueli Wolf



Bild: Dr. Iwan Stössel, rund 385 Millionen Jahre alte Fährte von Landwirbeltieren an der Küste von Valentia Island (Irland).



Malachit, Fundort: Rotenbach Wiesenthal / Südschwarzwald, Bild & Finder Hansjörg Becherer



Kleiner Juraammonit vom Steinbruch Schümel, AG

Herzlicher Dank

Meinen herzlichen Dank an euch, die ihr die Existenz unseres Vereins mit euren Mitgliederbeiträgen und Spenden auch im 2022 ermöglichten. Viele von euch haben zudem mit eurer Arbeit und eurer Backkunst unseren Jahresschlussabend tatkräftig unterstützt und damit sehr wesentlich zum guten Gelingen unseres geselligen Abends beigetragen. Ebenso gilt mein Dank den Spenderinnen und Spendern, die mit dem einen oder anderen Stück aus ihrem persönlichen Fundus den Tisch mit Wettbewerbspreisen alimentiert haben. Sinngemäss Gleiches gilt natürlich ebenso sehr auch für die fleissigen Helfenden, Unterstützenden und Spendenden unseres Jahresmitteabends im Sommer.

Dank an meine Vorstandskollegen, auch dieses Jahr habt ihr mit eurem Schaffen interessanteste, vielfältige und abwechslungsreiche Vereinsaktivitäten ermöglicht. Im Speziellen ein Dank an Claudio Cavalloni für die Vorträge, Olivier Roth für das Management unserer Website, Richi Meyer für die Exkursionen, Philipp Kuster für die Mitgliederverwaltung und den Versand, Eugen Schmitter für das Zusammenhalten unserer Finanzen und die Druckarbeiten, Ueli Wolf fürs Management der ETH Vitrine und Rolf Stünzi für den Werkenraum und die Bibliotheksverwaltung.

Allen Unterstützenden unserer Präsenz an der Zürcher Mineralien Messe am Bestimmungs- und am Vereinsstand danke für eure engagierte und überzeugende Präsentation unseres Vereins in einer breiteren Öffentlichkeit.

Ein grosses Dankeschön an Werner Bolliger und Ueli Wolf, ihr habt uns umfassende Einblicke in eure Schatzkammern mit einmaligen Preziosen aus Namibia und aus unseren Alpen ermöglichten.

Danke vielmals an unsere Referenten, sie alle haben uns mit ihren grossartigen Vorträgen in ihren Bann gezogen.

Dank an Heinz Aeschacher für das Ausstellen seiner schönen Funde in der ETHZ-Vitrine.

Dank an Robi Hurst der mit seinem juristischen Wissen die Anpassungen unserer Statuten unterstützte.



Dank an Dr. Andreas Stucki und die Siber+Siber AG, sie ermöglichten uns die professionelle Gestaltung und den professionellen Druck unseres neuen Flyers. Dr. Ivan Stössel von der ETH Zürich verzichtete zu Gunsten unseres Vereins auf sein Referentenhonorar, herzlichen Dank für diese grosszügige Geste.

Vorträge

Mit der Vortragsreihe im 2022 ist es Claudio Cavalloni erneut bestens gelungen, einen optimalen Themen Mix aus neuesten wissenschaftlichen Erkenntnissen, spannenden Strahler- und Fundberichten und weiteren Aspekten der Paläontologie und Mineralogie zusammenzustellen. Unsere ausgezeichneten Referenten wussten ihr Publikum in den Bann zu ziehen.

Faszination Planggenstock von Elio Müller

Es ist unglaublich, welche Mühen und wieviel Arbeit der Berufsstrahler Elio Müller und seine Freunde auf sich nehmen, um in



Bild: Elio Müller und Freunde, Quelle: Website (<https://www.bergkristalle-mueller.ch/portrait/elio-mueller>)

fast senkrecht abfallenden Felswänden nach Bergkristallen zu suchen. Am 19.09.1988 gelang ihnen ein einmaliger Fund. Ausgestellt ist er auf dem Gotthardpass in der ehemaligen Festung Sasso San Gottardo.

Wachstumsphänomene an Kristallen: Skelettkristalle und Dendriten von Dr Paul Rustemeyer

Wir dürfen uns glücklich schätzen, konnten wir den Spezialisten zum Thema bei uns begrüßen. Zahlreiche Interessierte kamen in den Genuss des einmaligen Vortrags und der beispielhaften Bilder.

Mein Leben als Strahler und Äpler von Michael Flepp

Begleitet von sehr eindrücklichen Fotoaufnahmen erzählte uns Michael Flepp aus

seinem Leben als Strahler und Äpler. Besonders in Erinnerung bleiben die beeindruckenden Kristallfunde am Piz Regina, der Alltag auf der Alp Serenastga mit seinem Kameraden und wie er plötzlich von einem Tag auf den anderen sich um eine stattliche Schafherde kümmern musste.

Mineralieneise in die Nordgebiete Pakistans von Joachim Braunwarth

Joachim Braunwarth berichtete uns eindrücklich von Mineralienfundgebieten in einer fernen Weltgegend. Eine enorm grosse Zahl an Fundgebieten konzentriert sich in den Nordgebieten Pakistans. Die Fundstellen bieten extrem viele verschiedene Mineralien, angefangen von Bergkristallen, über Aquamarine, Turmaline, Fluorite, Rubine, Saphire usw. und das nicht nur in der Form von Micromounts.



Bild: Joachim Braunwarth, Aquamarin Minen von Chumar Bakhor auf bis zu 5500m gelegen

Auf Spurensuche im Devon SW-Irlands von Dr Iwan Stössel

Dr. Ivan Stössel berichtete uns in seinem sehr lebendigen und packenden Vortrag über die Faszination Spurenfossilien und die Entdeckungen, die er im Rahmen seiner Diplomarbeit im Devon SW-Irlands machen durfte. Die Interpretation der gemachten Spurenfunde sind schlicht als *wissenschaftlich sensationell* zu bezeichnen. Die Funde legen nahe, dass der Landgang der Tiere ca. 20-30Mio. Jahre früher als bisher angenommen und anders als bisher gedacht stattgefunden



hat. Das Gebiet ist mittlerweile geschützt und ein Besuchermagnet.



Bild: Dr. Iwan Stössel, rund 385 Millionen Jahre alte Fährte von Landwirbeltieren an der Küste von Valentia Island (Irland).

Wie kommt der Smaragd zu seinem Grün? Über Farbe im Reich der edlen Steine von Martin Schott

In seinem sehr kurzweiligen Bildreferat erfuhren die Teilnehmenden Interessantes zu den Farben der Mineralien und Edelsteine. Während des ganzen Vortrages blitzte immer wieder Martins sehr umfangreiches und tiefes Mineralienwissen auf.



Bild: Lilo Wiget, Peridot Pakistan, Sammlung Lilo Wiget

Mineralien und Bergbau im Wiesental – Südschwarzwald von Hansjörg Becherer

Hansjörg Becherer führte uns perfekt in die Mineralien- und Bergbauwelt des Wiesentals ein. Sein ganz toll bebildeter, sehr umfangreicher und kurzweiliger Vortrag liess keine Wünsche offen. Unser Referent kennt all die vielen Bergbauggebiete aus eigener Erfahrung. Er erkundete alle Bergwerke und Lokationen unter teilweise sehr herausfordernden Bedingungen. Für

Mineralieninteressierte sind vor allem die im oberen Teil des Wiesentals gelegenen Erzgänge rund um Todtnau und den Silberberg von Interesse.



Bild: Hansjörg Becherer, Chrysokoll Rotenbach

Exkursionen

Auch dieses Jahr beeinflusste das Wetter einmal mehr unser spannendes Exkursionsprogramm sehr stark. Zwei unserer vier geplanten Exkursionen mussten wegen zu schlechtem Wetter abgesagt werden. Beinahe hätte der Totalausfall gedroht, aber Richi hat einmal mehr Nervenstärke bewiesen und die beiden anderen Exkursionen trotz mieser Wettervorhersagen durchgeführt und er lag mit seinen Entscheiden goldrichtig. Die Exkursion ins Misox (2 Tage)



Bild: Nora Cavalloni prüft ihren Fund ganz genau

und auf den Wasserberg waren ein voller Erfolg. Auf beiden Exkursionen konnte jeder der Teilnehmenden das eine oder andere



schöne Mineral beziehungsweise Quarzlein oder ein Fossil finden. Weitergehende Berichte zu unseren beiden Exkursionen sind in der Steinpost und unserer Website zu finden.

Für unsere buchstäblich ins Wasser gefallene (es regnete in Strömen) Exkursion auf den Gotthard organisierte Richi verdankenswerter Weise kurzfristig eine Exkursion ins Urner Mineralienmuseum.

Jahresmitteabend

Da es zwei Jahre lang keinen gemeinschaftlichen Anlass mehr geben durfte, hatte



Die Teilnehmenden am Jahresmitteabend in sommerlicher Kleidung

der Vorstand einen Jahresmitteabend im Sommer ins Leben gerufen. Wir hatten grosses Glück mit dem Wetter und die Teilnehmenden konnten vor dem GZ Riesbach grillieren und den für die Jahreszeit sehr milden Abend draussen geniessen. Der Abend bot die Gelegenheit, sich nach langer Zeit wieder in einem grösseren Kreis zu treffen und sich in entspannter Atmosphäre auszutauschen.



Der gemütliche Abend zu vorgerückter Stunde.

Foto- und Bestimmungsabend

Eine schöne Anzahl unserer Mitglieder besuchten am 9. November 2022 unseren traditionellen Foto- und Bestimmungsabend im Gemeinschaftszentrum Riesbach, um ihre gefundenen, getauschten oder gekauften Objekte zu bestimmen und / oder professionell fotografieren zu lassen. Felix Mattenberger und Yi Sun halfen mit grossem Wissen, Binokular und Literatur bei der Bestimmung und Olivier Roth fotografierte die schönen Stufen. Der Abend wurde auch sehr rege zum gegenseitigen Austausch genutzt. Ausserdem wurden auch einige Mineralien getauscht und/oder verkauft.



Bild: Olivier Roth, Melanit Breite 5 cm, Fundort Saas Fee, VS; Sammlung: Martin Schott

Mineralien Messe Zürich



Unsere Expertinnen und Experten am Bestimmungsstand hatten alle Hände voll zu tun

Unser Bestimmungsstand war sehr gut besucht, manchmal bildete sich sogar eine Schlange davor. Der Bestimmungsstand entspricht einem Bedürfnis der Messebesuchenden. Die grosse professionelle



Bestimmungsarbeit wurde durch Barbara Kuhn, Eric Reusser, Felix Mattenberger, Yi Sun, Martin Schott, Claudio Cavalloni und Thomas Hangartner geleistet. Ganz so ‚bedrängt‘ war der Vereinsstand nicht, aber meines Erachtens doch recht gut besucht. Den SZM als Verein professionell repräsentiert haben Lilo Wiget, Nora Cavalloni, Bettina Hofer, Priska Schönenberger, Edi Ganz und Noel Schwalt. Zahlreiche unserer neuen Flyer konnten abgegeben werden. Bleibt zu hoffen, dass sich jemand im Verlaufe des Jahres dank des Flyers animiert fühlt, einmal zu einem Vortrag zu kommen oder/und sich zu einem Beitritt zu entschliessen. Zwei Kurzentschlossene haben gleich am Stand ein Formular zur Vereinsmitgliedschaft ausgefüllt. Herzlich willkommen beim SZM.

Jahresschlussabend

Nach einer langen Pause konnten wir wieder einen Jahresschlussabend durchführen. Gut drei Duzend Teilnehmende nutzten die Gelegenheit, an unserem geselligen Abend mitzumachen. Alle trugen das eine oder andere durch ihre Mitarbeit oder und durch ihre Backkünste zum Gelingen des Abends bei. Es war nicht nur Konsumieren angesagt, die Teilnehmenden ‚mussten‘ auch traditionellerweise in einem Wettbewerb knifflige Fragen aus der Welt der Steine beantworten. Alle durften sich etwas vom Tisch mit den Preisen aussuchen.

Website & Instagram

Vergleich zum Vorjahr 2021/2022: Besucher: 1375/1290 => -6 %; Seitenaufrufe: 4378/3968 => -9 %; Mobile Seitabrufe: 41/33 % => -7%
Ursachen des Rückgangs (Vermutungen): Weniger Mitglieder, Corona weniger wichtig, die Zahlen von 2022 sind aber klar besser als 2020.

Mitglieder

Ende 2022 zählte der Verein total 197 Mitglieder, wovon 178 den Jahresbeitrag von Fr. 40.00 zu bezahlen verpflichtet waren. 19 Personen wie Ehrenmitglieder, 5

Funktionsträger, Jugendliche etc. waren davon befreit. Im Vereinsjahr 2022 konnten 8 Neumitglieder gewonnen werden, wogegen 17 Austritte zu verzeichnen waren.

Finanzen

Das Vereinsjahr endet mit einem Verlust von CHF 770.37, er ist jedoch kleiner ausgefallen als der budgetierte Verlust von CHF 2'200. Wir mussten einen Rückgang an Mitgliedern und somit Mitgliederbeiträgen verzeichnen. Der Posten Referentenhonorare war etwas höher als budgetiert. Die Auslagen für die Mitarbeit an der Erneuerung des SVSMF waren nicht geplant und deswegen auch nicht budgetiert. Der Versand und verschiedene kleinere Posten waren ebenso etwas höher als budgetiert. Dass das Minus in der Kasse nicht grösser ausfiel, ist dem sehr erfreulichen Posten Spenden zuzuschreiben.

ETH Vitrine (focusTerra)

Im Verlaufe des Berichtsjahres zeigte Heinz Aeschbacher einige seiner sehr sehenswerten Eigenfunde. Für das Ausstellungsmanagement der Vitrine zeichnet Ueli Wolf verantwortlich.

Neuer Flyer

Die Siber+Siber AG ermöglichte es uns, einen neuen Flyer professionell gestalten und drucken zu lassen. Erste Exemplare unseres, wie ich finde, sehr ansprechenden Flyers konnten bereits an der Zürcher Mineralienmesse und weiteren Gelegenheiten abgegeben werden. Unsere Flyer (die bisherigen und nach und nach die neuen) liegen zurzeit an den folgenden Stellen auf:

- Siber+Siber AG, Aathal + Zürich
- Sauriermuseum, Aathal
- *focusTerra*, Zürich
- Museum zu Allerheiligen, Schaffhausen
- Naturmuseum Thurgau, Frauenfeld

Who is who im SZM

Die aktuellen Vorstandmitglieder sind auf unserer Website www.szm.ch zu finden. Der Präsident: Daniel Huber